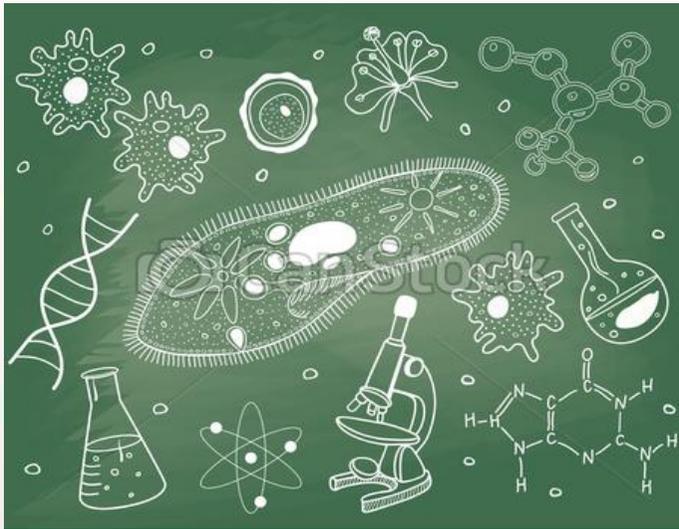


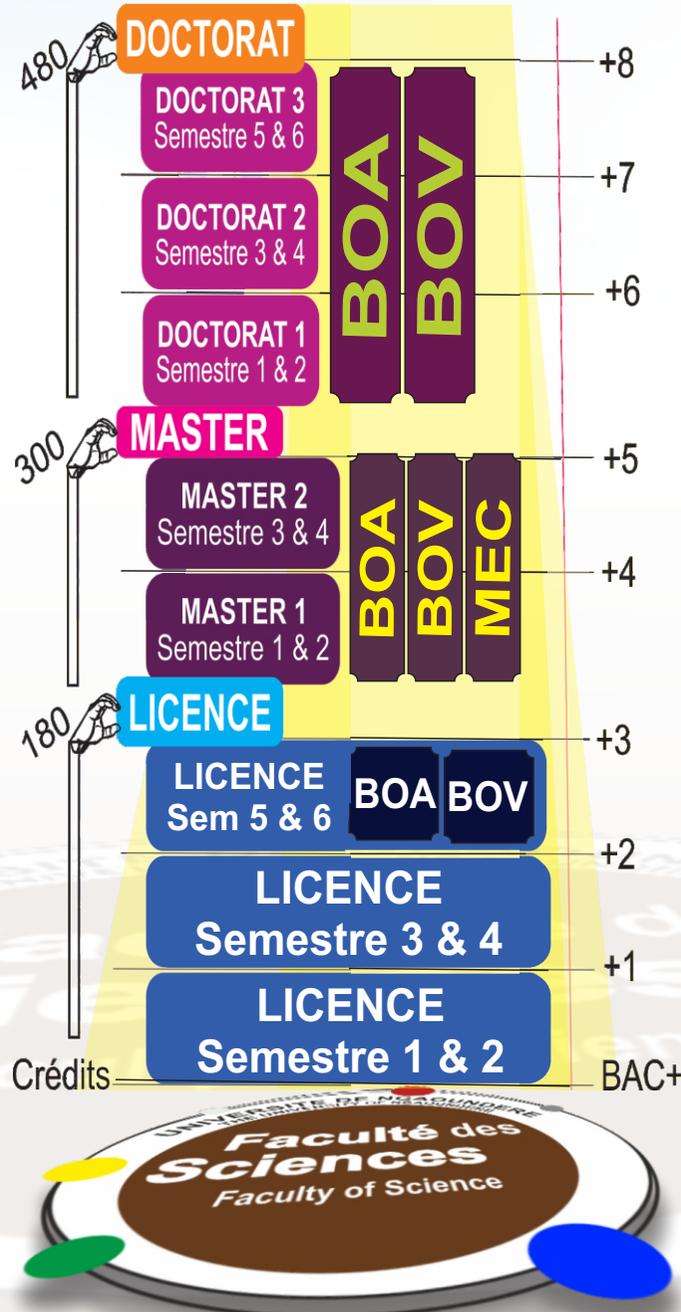


1-Compétences

- * Apiculture ;
- * Elevage (volaille, petits ruminants, pisciculture)
- * Analyse médicale, diagnostique des vecteurs, parasitoses ;
- * Formulation des engrais naturels à base des intrants biologiques et inorganiques ;
- * Création variétale ;
- * Horticulture améliorée, ...



ORGANIGRAMME



MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR
MINISTRY OF HIGHER EDUCATION
UNIVERSITE DE NGAOUNDERE
THE UNIVERSITY OF NGAOUNDERE



FACULTE DES SCIENCES FACULTY OF SCIENCE

DEPARTEMENT DES



SCIENCES BIOLOGIQUES

B.P./P.O. Box : 454 NGAOUNDERE Tél. : (+237) 22 25 40 39
www.univ-ndere.cm / fs.univ-ndere.cm / fs@univ-ndere.cm

1-Objectifs de la formation

- ✎ Formation fondamentale et appliquée dans les différents aspects de la biologie
- ✎ Recherche et animation scientifique
- ✎ Appui au développement
- ✎ Formation des cadres
- ✎ Etude de la structure et du fonctionnement des écosystèmes
- ✎ Connaissance et gestion durable de la biodiversité et des écosystèmes au Cameroun
- ✎ Valorisation des résultats de la recherche pour le développement harmonieux de l'individu et de la collectivité



2-Débouchés

- ✎ Ouverture vers les carrières de l'enseignement et de la recherche ;
- ✎ Accès aux instituts publics et privés ;
- ✎ Ouverture pour l'entrée dans les grandes écoles (ENS, Ecoles d'Ingénieurs...);
- ✎ Auto emploi ;
- ✎ Ouverture dans les structures étatiques relevant de la protection de l'environnement et de la nature ;
- ✎ Cadre dans l'administration ;
- ✎ Accès dans les laboratoires d'analyse médicales et agro-alimentaires.

1-Laboratoires et axes de recherche

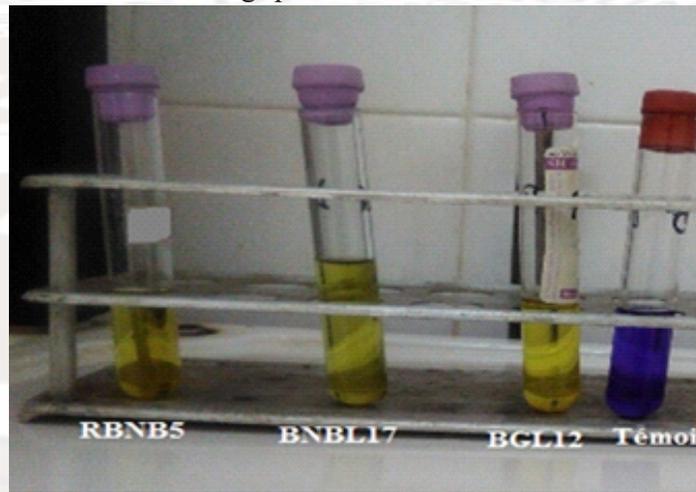
*Laboratoires :

Le Département des Sciences Biologiques comporte une Unité de Formation Doctorale (UFD) avec quatre (04) laboratoires :

- ✓ Laboratoire de Zoologie appliquée (LAZOA) ;
- ✓ Laboratoire des Plantes médicinales, santé et formulation galénique (LAPMSFG) ;
- ✓ Laboratoire de Biodiversité et développement durable (LAB2D) ;
- ✓ Laboratoire de Biochimie appliquée (LABA).

*Axes de recherche :

- ✎ Botanique, Foresterie et Agroforesterie ;
- ✎ Agriculture biologique et gestion durable de la fertilité des sols ;
- ✎ Conservation des sols et amélioration des rendements en champs ;
- ✎ Conservation et stockage des denrées ;
- ✎ Apiculture, produits dérivés et santé ;
- ✎ Gestion des écosystèmes tropicaux ;
- ✎ Parasitologie Moléculaire et Tropicale ;
- ✎ Phytopharmacologie et Santé ;
- ✎ Formulation galénique des Médicaments Traditionnels Améliorés (MTA) ;
- ✎ Restauration des écosystèmes ;
- ✎ Suivi écologique.



1-Ressources humaines

Le staff enseignant est au nombre de 39, dont 10 femmes, ainsi répartis par grade :

- ✎ 13 Professeurs dont 2 femmes ;
- ✎ 06 Maîtres de Conférences dont 1 femme ;
- ✎ 15 Chargés de Cours, dont 6 femmes ;
- ✎ 05 Assistants dont 1 femme.

